Index of Claims

Applicat	tion/Con	trol No.
-----------------	----------	----------

10/711,943

Examiner

VAN T. PHAM

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOU ET AL.

Art Unit

2627

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			_	<u> </u>				,		_	_								•	Ч	_		_
Image: Brown of the control	Cla	im	Date]	Claim				Date								
Section Sect	Final	Original	5/14/07										Final	Original									
Section Sect			v		T .				ļ	T	1	1		51				l				┪	t
4 v 54 55 6 v 55 56 7 v 56 57 8 v 58 59 9 v 59 59 10 60 61 61 11 62 63 63 13 63 63 63 14 64 64 64 15 66 65 66 17 67 67 68 19 69 69 69 20 70 70 71 22 73 74 74 25 75 75 76 26 77 78 8 29 79 30 80 31 31 81 81 81 81 32 78 79 88 88 33 83 83 83 83 34 84 88 88 88 39 99			٧				Г			Г	П	1		52				1					Ť
5 v 6 v 7 v 8 v 9 v 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92			٧]											I
6 v 7 v 8 v 9 v 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 88 88 39 90 40 90 41 94 </td <td></td> <td></td> <td>٧</td> <td></td> <td>I</td>			٧																				I
7 v 8 v 9 v 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 30 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 83 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94<			٧											55					Π				Ī
8 v 9 v 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 9			٧]											I
9 0			>			L		Ĺ]		57					L				Ι
10		8	_	<u>_</u>		$oxed{oxed}$		L	L	<u> </u>		}											l
11 12 61 62 63 13 64 64 65 65 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 76 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 79 30 80 80 80 80 80 83 33 83 83 83 <t< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>v</td><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td>L</td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>ļ</td></t<>	<u> </u>		v	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L]					L	<u> </u>				L	ļ
12			$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	L	L	_	匚			60	Ш			L_	<u> </u>	ᆫ		L	ļ
13			lacksquare		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	╙	╙	1			Ш			L	_		<u>L</u>	_	ļ
14 64 15 66 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99			L	ļ	_	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			Ш			<u> </u>	L.	L.		_	ļ
15	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ļ	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	╙	-		63	Ш			L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 74 75 26 76 77 28 79 78 29 80 81 31 81 81 32 83 84 33 84 84 35 86 87 38 86 87 38 89 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 98 99 99	— —				<u> </u>	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	↓_				Ш				_	<u> </u>	_	<u>L</u> .	ļ
17 18 19 668 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash				_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			65				_		_		L.	l
18 19 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 85 38 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 99 99	\vdash			_	ļ	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			66							<u>L</u>	<u> </u>	ļ
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	L	ļ	_	1			Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	1		68				_	_	_	<u> </u>	╙	ļ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_		-	-		_	⊢	-			\sqcup			_	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 78 79 30 80 81 82 31 81 82 83 32 83 83 83 33 84 85 86 37 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 94 94 45 95 96 46 96 97 48 99 99			_	-	<u> </u>	-	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┨						_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99		21			ļ	-	 	├	├	├	<u> </u>	-								_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99	}+			_	┡	⊢	-	ļ	⊢	⊢		1		72	\vdash			<u> </u>	_	_	⊢	⊢	ł
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99			-	_	⊢	⊢		┢	-	┝	-	┨			-		_	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	ļ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99	 	25	-	_	├	├		-	⊢	_	-	!		75				├				⊢	╀
27 28 29 77 30 80 31 81 32 82 33 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 98 48 99 99 99	\vdash					\vdash	⊢	├	H	├	-	1			\vdash		_	-	├			-	╀
28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 96 48 99 49 99				_	\vdash	├	_	\vdash	-	├—	\vdash	łi				_		-	-			-	╀
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99	 			_	\vdash	⊢	⊢	-	├	⊢	 	-				-	-	-	├	<u> </u>	_	\vdash	ł
30					-	┢	⊢	 	\vdash		├─	1			-	_			├		⊢		ł
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30						\vdash	\vdash	├	\vdash	1			Н			_	-	├─	\vdash		ł
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-					-	┪	一	_	\vdash	-	1			H	-		 	\vdash	-	-	\vdash	ł
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99								H	\vdash	\vdash	-	1			Н			┢		-		\vdash	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\Box							\vdash	_	\vdash	\vdash	1		83				\vdash	_	-	┢	_	ł
35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			 	_	_		1			H		_			-	-		ŀ
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								\vdash			 -											_	r
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										\vdash		1		86	T							\vdash	r
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37				\vdash		_	\vdash			1			T			_	_	_		-	r
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										-		1					_					_	r
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										Г		ĺ											r
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40										1 ,											r
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1		91									٢
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92									r
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43												93									Γ
46														94									Γ
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45												95									Γ
48 98 99 99		46	\Box											96									ſ
49 99 99			[[97									
		48	_											98	긔	\Box							Ĺ
		49	_	_			Ш							99		_]			Ĺ
		50										l		100		_							L

Cla	im		Date										
Finat	Original												
	51	Г				Г	П			Π			
	52	Г		Т	T		Τ						
	53					Г	Т	T		T			
	54									Т			
	55	Г		П	Г	1	Г	T	1				
	56	Г		T		Π	\vdash						
	57			T			1	Π					
	58			Π									
	59		П	П									
	60												
	61												
	62							Π	Π				
	63												
	64				Г		Г		Π				
	65									Π			
	66 67												
	67												
	68						П						
	69												
	70												
	71												
	72 73							Π					
	73							Г					
	74												
	75												
	76												
	77		L										
	78								L	Γ			
	79												
	80												
	81												
	82												
	83												
	84			<u> </u>				L		_			
	85		L	L		<u></u>	_	L	L	<u> </u>			
	86		_	L	L_	L	L	L		_			
	87			_	_				L				
	88			L	<u> </u>	ļ	_	L	_				
	89			_	L	<u> </u>		<u> </u>	L.	L			
	90			L	_	L	_	_	_	_			
<u> </u>	91		_	L			L_			L			
	92		_		L.		<u> </u>		L.	_			
	93		_				<u> </u>	L_		<u> </u>			
	94		_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
\vdash	95			<u> </u>	Ь.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 			
\vdash	96			<u> </u>	lacksquare	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			
	97			ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	98			<u> </u>			L	 	_	\vdash			
\vdash	99 100		_	\vdash	_	\vdash	 -	۱	\vdash				
	11111												

Te E E E E E E E E E	Cli	aim	Г				Dat	<u>—</u>			
101					1	Τ,	Ţ <u>Ţ,</u>	Ť	T	П	П
101	<u>a</u>	ina									
101	ᇤ	rig			l				ı	l	
104											
104		101									
104		102				L		Ľ			
106		103			_		L		 	L	Ш
106		104	ļ	ļ		L_	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
107	_	105	_	L_	<u> </u>	╙	┞	<u> </u>	_	-	Ш
109		106		<u> </u>	⊢	├_	<u> </u>	├-	┞	⊢	Ш
109		107		_	<u> </u>	┢	┼	⊢	-	 	\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	\vdash			├	├	├		-	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		110		\vdash	-	├-	╁	├	-	╁	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		┝	-	┢	╁	⊢	┢	-	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	-	\vdash		-	├	\vdash		-	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	113	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	1-	\vdash	\vdash	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	 	 	 			_		Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	 	\vdash	\vdash	_	T	Т	_	t	H
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		<u> </u>	Γ		1		Γ		Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									П
120		118									
121		119									
124		120									
124		121	_		Ĺ				L		
124		122	ļ	<u> </u>		_		<u> </u>	L	L	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	<u> </u>		├-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	-	_	-	-	├—	 		\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	\vdash		┝	┝	⊢	-		⊢	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	128	_		\vdash		├	├	├	H	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129				-	-	 	\vdash	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148 149 140		130		-	_	\vdash	┢	-	├─	\vdash	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				_	┢	╅	\vdash		H
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148 149		132						\vdash			\dashv
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148 149		133									Ħ
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135						L			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				L		L			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			L.,			<u> </u>		<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					<u> </u>	L.,		\vdash	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash			_	<u> </u>	<u> </u>		.	Щ
142 143 144 145 146 147 148 149						_	-	<u> </u>		\vdash	\vdash
143 144 145 146 147 148 149			-	\dashv		-		\vdash			\dashv
144						_	\vdash				\dashv
145 146 147 148 149	\dashv						\vdash	H	-	_	\dashv
146 147 148 149 149	\neg			\exists	Н		\vdash	\vdash	_		\dashv
147 148 149		146		\dashv	_						\dashv
149		147									
		148									
150											
		150									